Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/610,688	WONG, HARRY	
Examiner	Art Unit	
LEE D WILSON	3723	

7	Rejected	
==	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Claim								ı	l								┙						<b>!</b>		
The color of the	Cla	aim	F -				Date	_			┑.	Cla	aim	Г			Dat				٦	CI	aim		
The color of the	OIE		1	П		$\neg$		_	П	$\neg$	$\dashv$	016		$\vdash$	Т		T			$\overline{}$	┨			┝┑	
1     2     2     101       2     3     4     102     103       4     1     54     103     103       5     5     55     105     105       6     6     55     106     107     105       8     1     56     106     107     107     107     107     107     107     108     109     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     110     110     111     111     112     112     112     112     112     112 <td><u></u></td> <td>la l</td> <td>9</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><del></del></td> <td>na I</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> -</td> <td><u>8</u></td> <td>na</td> <td></td> <td></td>	<u></u>	la l	9									<del></del>	na I								-	<u>8</u>	na		
1     2     2     101       2     3     4     102     103       4     1     54     103     103       5     5     55     105     105       6     6     55     106     107     105       8     1     56     106     107     107     107     107     107     107     108     109     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     110     110     111     111     112     112     112     112     112     112 <td>l i⊑</td> <td>ij</td> <td>9.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>  <u>E</u></td> <td>ij</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>  1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>i<u>.</u></td> <td>ġ</td> <td></td> <td></td>	l i⊑	ij	9.									<u>E</u>	ij					1				i <u>.</u>	ġ		
100	-	0	04	1						-		_	0			ŀ				ŀ			0		
2     z       3     J       55     103       54     104       55     105       6     105       7     106       7     107       8     108       9     109       10     100       60     100       11     61       12     62       13     63       14     64       15     66       16     111       12     62       13     63       14     64       15     66       16     114       15     66       16     117       18     68       19     69       20     70       21     71       22     72       23     73       24     74       25     75       26     76       77										$\dashv$			51	t	1	十	T	П	$\dashv$		1		101		十
Sign			3	П						$\neg$			52		1					1	1.			П	$\neg$
4     1     104     105     105     105     105     105     105     106     107     106     107     107     107     107     107     107     108     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     111     111     114     114     114     114     114     114     114     114     114     114     114     114     114     115     116     66     115     115     116     116     117			J	$\Box$					П	寸						$\top$	+	П			1				
5			Ť	П									54				1		$\neg$		1				$\exists$
7     8     107     108     107     108     109     109     109     109     109     110     110     111     110     111     111     112     62     112     112     112     112     112     112     112     113     113     113     113     113     114     115     65     115     166     116     116     116     116     116     116     116     116     116     117     66     66     117     117     117     117     117     117     118     68     118     118     118     118     118     118     119     120     120     120     120     120     120     121     121     121     121     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     125     126     127			П														1				1			П	
S			$\prod$												Т						].				
9																					] .				
10   0   110   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   1			L																		]				
111			1							$\perp$	_]_										]				
12			V	Ш												$\perp$	<u>.L</u>				]				
13	<u></u>		<u> </u>	Ш	$\Box$				Ш	$\Box$				Ш					$\perp$		1				$\Box$
14			<u> </u>	Ш					Ш	_			62	$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	$\perp$				1		112	Ш	$\perp$
15	<u></u>		<u> </u>	Ш	ļ				Ш		$\bot$			Щ		1	1_	Ш	$\perp$	$\perp$		<u> </u>		Ш	<b>二</b>
16			ļ.,	Щ						$\downarrow$	_		64				1				1				ightharpoonup
17		15	_	Ш	4		_				_				4	_ _	_	Ш		_	1			$\sqcup$	_
18   19   68   118   119     20   70   120   120   121   121   122   122   122   122   122   122   123   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   126   127   127   128   128   128   128   128   128   129   129   130   130   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134 <td></td> <td></td> <td><del> </del> _</td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ц</td> <td>_</td> <td> -</td> <td></td> <td>66</td> <td><math>\sqcup</math></td> <td><math>\bot</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td>			<del> </del> _	Ш	_				Ц	_	-		66	$\sqcup$	$\bot$	$\perp$					4				_
19   69   119     20   70   120     21   71   121     72   122     23   73   123     24   74   124     25   76   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   130     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96 <td< td=""><td>-</td><td></td><td>-</td><td><math>\sqcup</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>_</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>_  </td><td><b>-</b> -</td><td></td><td></td><td><b>├</b>─┼</td><td> -</td><td> </td><td>-</td><td>Ш</td><td></td><td>_</td><td>1</td><td>نــــا</td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td></td<>	-		-	$\sqcup$	$\dashv$		_		$\dashv$	_	<b>-</b>  -			<b>├</b> ─┼	-		-	Ш		_	1	نــــا			$\dashv$
120	<u> </u>		-	$\vdash$	-		$\dashv$			_	_			Н-	-	_				_				<u> </u>	_
21   71   72   121   122   123   123   124   123   124   124   125   125   125   126   127   127   127   127   128   128   129   129   130   130   130   130   130   130   130   130   131   131   132   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   135   135   135   135   135   136   137   138   138   139   139   140   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   146   146   146   146   146   147   148   148   148   148   148   148   148   148   148   148   148   148   148   148<	<u> </u>		<del> </del>	$\sqcup$	_	-	-		$\vdash$	-	_			$\vdash$	4			$\vdash$		_	-			$\sqcup$	$\dashv$
22     33     73     122     123     124     124     125     126     126     125     126     127     127     127     128     128     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     137     137     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146	$\vdash$		├	┦─┤		_			$\sqcup$	$\dashv$	'		70	$\vdash$	+	-	+	Н		-	4	igwdow	120	$\vdash$	+
23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   146     47   97   147     48   98   148		21	├	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	_	$\vdash$	-	4.			<b>-</b>		-		$\vdash$		_	-				$\dashv$
24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     45   96   146     46   96   146     47   97   147     48   98   148			⊢	-		-			$\vdash$	$\dashv$	4		72	$\vdash$	$\dashv$	+	_	Н	_		1			$\vdash$	+
25     75     125     126     126     126     126     126     127     128     127     127     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     145     146     146     146     146     146     146     146     146     146     146     147     147     148     148     148     148     148     148     148     148     148	$\vdash$		⊢	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	-				+	+	+		-		1	<u></u>	123	Ш	+
26     76     126       27     127     127       28     78     128       29     79     129       30     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     94     144       44     95     145       46     96     146       47     97     147       48     148	-		⊢	-		-1			$\dashv$	$\dashv$	┦.	·		$\vdash$	+	+	+	Н	—⊦		1	<u> </u>			$\dashv$
27     28     127       28     78     128       29     129     129       30     31     80     130       31     81     131       32     83     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     98     148		26	├	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	-+				$\vdash$	+	+	+	H		+	-	<del> </del>		$\vdash$	$\dashv$
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   88   138     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   144     45   96   146     47   97   147     48   98   148	-	27	├	$\vdash$		-	$\dashv$		$\dashv$					$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	-+	+	-	<del> </del>	120	$\dashv$	$\dashv$
29 79   30 130   31 81   32 132   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   46 96   48 148			┼─	$\vdash$		$\dashv$			$\dashv$			<u> </u>		╁			╁		$\dashv$	+	-	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$
30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 88   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 148		20	┢	H	$\dashv$		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	Η.,	-		$\vdash$	+	+	+	Н		+-	1	$\vdash$	120	$\dashv$	+
31 81   32 33   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 131   132 133   133 133   134 134   135 136   137 138   137 138   139 139   140 141   141 142   142 142   143 144   145 145   146 147   148 148	<b>—</b>	30	╁╌╴		┪	$\dashv$		_	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	80	┝╌┼╴	+		+	H	$\dashv$	+	1	├		$\dashv$	+
32 82   33 133   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 138   133 134   133 134   135 136   137 137   138 139   139 139   140 141   141 142   143 144   145 145   146 147   148 148			-		-	$\dashv$			$\dashv$	-+		-		+			╁	-	$\dashv$	+	-	_		$\dashv$	+
33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148	-	32	<del>                                     </del>	H	_	$\dashv$	-	_		$\dashv$	-		82	-	+	+	+	H		+	1	$\vdash$	132	$\dashv$	
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148		33	$T^-$	t	1		-		$\neg$	$\dashv$	_	<u> </u>			$\dashv$	+	+	Н		+	1			$\dashv$	-
35 85   36 135   37 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98			t	$\vdash$			$\dashv$		$\vdash$	十	1			$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	-	+	1			$\vdash$	+
36   37   86   136     37   88   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148			Т	Н			$\dashv$			$\top$	1		85	$\vdash$	$\dashv$	$\top$	+-	Н	$\dashv$	1	1		135	$\vdash$	+
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98			П	$\sqcap$						$\dashv$	$\dashv$	-		H	十	+	†		$\dashv$	$\top$	1 :			$\vdash$	+
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98				П			$\dashv$			$\neg$			87			+	1	H	$\dashv$	$\dashv$	1		137		+
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98		38	Г	П	T		$\dashv$			$\dashv$	ヿ				十	_	1	Н	$\dashv$	-	1 .				+
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98				П	T	$\neg$				7					$\top$	$\top$	1	П	$\top$	1 -	1 :		139		$\top$
41 91 141   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148		40											90		$\neg$	$\top$	1	П		1	1			$\neg$	十
42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148													91						╅		1				$\top$
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98										_[	]:		92								1.				$\top$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98										$\Box$			93				$\perp$				]		143		_
45			匚	Ш							J						$\Gamma$				] .		144		$\Box$
46				$\square$												I					]		145		一
48 98 148			$\Box$	$\Box$		$\Box$													$\Box$	1	] ,		146		
	$\sqcup$		<u> </u>	Ш	[	[	I			$\Box$	_								$\Box$		]				
			L	Ш							_[					$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			$oxed{I}$		] . [				
	I		<u> </u>	Ш	_[	$\perp$	[			$\perp$	_										]		149		
50 100 150		50		Ш				ل					100						$\bot$				150		

Cla	aim				[	Date	9			
a	Original	ŀ			İ					
Final	. <u>D</u>									
_	0					İ				
	101	H	_			┝			H	Н
	101	$\vdash$	_			$\vdash$			H	Н
	102	-	-	_	_	├		-	┝	Н
	103	$\vdash$			-	⊢	_	_		Н
<u> </u>	104	$\vdash$	_			L				Н
	100	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	_	⊢		Н
	100	-				<u> </u>			H	Н
	107	<u> </u>	_		-	├	_	_	_	Н
	102 103 104 105 106 107 108 109	-	_	<u> </u>	├	├	<u> </u>			Н
	109	H	_			_				Н
	110	H		<u> </u>	<u> </u>	ļ			_	
	111 112		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	112		Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	113		Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	113 114 115	Ш	Ш	<u> </u>		_	_	_	_	Ш
L	115	L_	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	Ш
Ш	116	L		L_	<u> </u>	L	_		<u> </u>	Ш
<u></u> i	117			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	Щ
	118	_			<u> </u>					
لــــــا	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130				_	L	<u> </u>	L	$oxedsymbol{oxed}$	
	120									
	121									
	122									
	123									
	124									
	125				Γ					
	126									
	127									
	128									
	129									
	130									
	131									
	132 133									
	133		_							
	134						П			
	135									
	135 136									$\Box$
	137						П			
	138									$\dashv$
	138 139				М		Т	М		$\dashv$
	140	-				$\vdash$	М	М		$\dashv$
	141				$\vdash$	-	Т			
	142		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н	$\dashv$
	143		Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$
	144	-	$\dashv$	-		-		$\vdash$	Н	$\dashv$
	145		$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\dashv$
-	146		$\vdash$		-	-		-	Н	$\dashv$
	147	-	-						$\vdash$	$\dashv$
	148	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	-		-	H	$\dashv$
	149				H	_			$\vdash$	$\dashv$
	150	$\vdash$		-	$\vdash$			_	$\vdash$	$\dashv$
	130							لبسا	لـــا	